

# SEQUENCE LISTING

<110> Baszczynski, Christopher L.  
 Duesing, John H.  
 Peterson, David J.  
 Tagliani, Laura A.  
 Zhu, Tong

<120> Targeted Manipulation of Genes in Plants

<130> 035718-168740

<140>

<141>

<150> 60/098,235

<151> 1998-08-28

<160> 13

<170> PatentIn Ver. 2.0

<210> 1

<211> 102

<212> DNA

<213> Zea mays

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (47)..(58)

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (66)..(70)

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (77)..(88)

<400> 1

ggggaatgct ggaatcgcaa tgcggtcctt gacagcagct gtttttacag cugcugucaa 60  
 ggaccgcgauu gcgattccag cauuccccgc gcgttttcgc gc 102

<210> 2

<211> 90

<212> DNA

<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (41)..(50)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (56)..(61)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (67)..(76)

<400> 2  
ggaatgctgg aattgcaatg cggtcattga cagcagtttt cugcugucaa tgaccgcauu 60  
gcaattccag cauuccgcgc gttttcgcgc 90

<210> 3  
<211> 102  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (47)..(58)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (77)..(88)

<400> 3  
ggggaatgct ggaatcgcaa tgcggtcctt gacagcagct gtttttacag cugcugucaa 60  
ggaccgcatt gcgattccag cauuccccgc gcgttttcgc gc 102

<210> 4  
<211> 90  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (41)..(50)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (67)..(76)

<400> 4  
ggaatgctgg aattgcaatg cggtcattga cagcagtttt cugcugucaa tgaccgcatt 60

gcaattccag cauuccgcgc gttttcgcgc

90

<210> 5  
<211> 102  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (47)..(70)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (77)..(88)

<400> 5  
ggggaatgct ggaatcgcaa tgcggtcctt gacagcagct gtttttacag cugcugucaa 60  
ggaccgcauu gcgattccag cauucccgcg gcgttttcgc gc 102

<210> 6  
<211> 84  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (38)..(55)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (61)..(70)

<400> 6  
ggaatgctgg aattgcaatg cggtcattga cagttttcug ucaaugaccg caugcaatt 60  
ccagcauucc gcgcgttttc gcgc 84

<210> 7  
<211> 102  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (47)..(58)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (66)..(88)

<400> 7

ggggaatgct ggaatcgcaa tgcggtcctt gacagcagct gtttttacag cugcugucaa 60  
ggaccgcauu gcgauuccag cauuccccgc gcgttttcgc gc 102

<210> 8

<211> 84

<212> DNA

<213> Zea mays

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (38)..(55)

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (61)..(70)

<400> 8

ggaatgctgg aattgcaatg cggtcattga cagttttcug ucaaugaccg cauugcaatt 60  
ccagcauucc gcgcgttttc gcgc 84

<210> 9

<211> 68

<212> DNA

<213> Zea mays

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (30)..(39)

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (45)..(54)

<400> 9

ggaatgctgg aattgcaatg cggccttttg gccgcauugc aattccagca uuccgcgcgt 60  
tttcgcgc 68

<210> 10

<211> 68

<212> DNA

<213> Zea mays

<220>

<221> misc\_RNA

<222> (30)..(39)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (45)..(54)

<400> 10  
actgcaatgc ggtcattgac agcagttttc ugcugucaat gaccgcauug cagugcgcg 60  
tttcgcgc 68

<210> 11  
<211> 70  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (31)..(40)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (47)..(56)

<400> 11  
ggaatgctgg aatcgcaatg cggccatttt uggccgcauu gcgattccag cauuccgcgc 60  
gttttcgcgc 70

<210> 12  
<211> 72  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (32)..(41)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (49)..(58)

<400> 12  
actgcaatgc ggtccttgac agcagctttt tagcugcugu caaggaccgc auugcagugc 60  
gcgttttcgc gc 72

<210> 13  
<211> 68  
<212> DNA  
<213> Zea mays

<220>

<221> misc\_RNA  
<222> (30)..(39)

<220>  
<221> misc\_RNA  
<222> (45)..(54)

<400> 13  
ctatgatccc taatggtggg gcttttttta aagccccacc attagggauC auaggcgCgt 60  
tttcgcgc 68